4

Description d'un Foetus qui avait presque toute la Masse Cérébrale placée hors du Crâne.

ACADÉMIE ROYALE DE CHIRURGIE N°

Le 30 avril 1782, Mr. Derville Chirurgien-major de L'hopital militaire de Brest me fit remettre un foetus Femelle, bien ~~proport~~ Conformé, pezant environ huit à neuf livres, Sorti mort après un accouchement par Les Seules forces de la Nature, et de peu de Durée; La Mere L'a Senti Se mouvoir jusqu'au moment où les premieres Douleurs Se Sont Déclarées.

On Remarquait à la partie postérieure de la Tête une Tumeur Volumineuse dont voici Les Dimensions. Cette Tumeur à Sa baze était un peu Resserrée et avait huit pouces et demi de Circonference: Dela partie moyenne antérieure de Sa baze en passant par Son Sommet et Se Rendant à la partie moyenne inférieure de cette baze à la Nuque, La Tumeur avait Neuf pouces: Du coté droit dela Baze au côté gauche en passant par le Sommet La Tumeur avait Neuf pouces, Neuf lignes: Son Elévation audessus du Niveau du Crâne était de Quatre pouces trois lignes: Sa Circonférence à 23 lignes de La Baze, Endroit de son plus grand Diametre était de 10 pouces 9 Lignes. ......

La Surface dela Tumeur était Couverte de Cheveux Tout autour de sa Baze dans L'Etendue d'un pouce sept lignes en Elévation; Tout le Reste était Lisse, Et Vers Le Sommet de La Tumeur on Voyait Une Trace Brunâtre, Couverte d'une petite pellicule, elle Se portait de devant en arriere, avait deux pouces quatre Lignes de Longueur et une ligne Et demie de Largeur; à son extrémité Supérieure elle presentait deux prolongemens, L'un de six lignes à droitte, L'autre de quatre Lignes à Gauche; La peau très amincie, portée à son dernier degré d'extension La Sommit par une Legere disruption.

ACADÉMIE NATIONALE DE MÉDECINE BIBLIOTHÈQUE

Presque toute La masse Cérébrale était Renfermée dans la tumeur, recouverte par la Dure mere adhérante fortement aux teguments vers Le sommet, plus épaisse et moins adhérante à mesure qu'on L'examinait plus près de l'ouverture du Crâne. Toutes Les parties placées hors du Crâne étaient gorgées de sang, d'un brun noirâtre, ce qui ne permettait point de distinguer Les substances Corticale et medullaire; Les deux hemispheres, hors du crâne, étaient separés par des filamens vestiges de la partie posterieure de la faulx du Cerveau, je n'ai rien vu qui Ressemblât à la tente du Cervelet placé à la partie posterieure de la tumeur; la moëlle allongée était a la partie inferieure du trou de L'occipital et se distinguait très aisément par Les filets de la neuvieme paire ou grand hypoglosse. La partie anterieure des hemispheres était Renfermée dans Le petit Crâne, separée par une portion de la faulx, on y Distinguait très bien Les deux substances, ce qui n'est pas surprenant. Voilà, Messieurs, La Description Que j'ose offrir à L'académie Royale de Chirurgie, je me tais sur Les dimensions de la tête, sur Celles de L'ouverture de l'occipital, sur Le defaut d'arc posterieur à L'atlas, La piece en dira plus que moi qui n'ai Déjà été que trop Long dans la Description de la tumeur exterieure, Dont j'ai mieux aimé Donner toutes Les dimensions que De la Comparer au volume d'un poing, ou d'un Corps plus volumineux, Methode assez usitée, mais qui ne paraît point donner une idée assez Exacte de la chose que L'on veut Décrire.

Doit-on Ranger Cette tumeur dans La Classe des hernies du Cerveau? „ La protuberance du Cerveau dans
„ une tumeur Considerable, dit Mr. Ferrand, serait moins une
„ maladie proprement dite qu'un vice de Conformation Monstre,
„ Et ne Ressemblerait pas plus à un Encephalocele, que l'éventration

" à une hernie intestinale ordinaire." Memoires de l'academie Royale de Chirurgie T. V. pag. 63.

Malgré le Respect que j'ai pour Les Decisions de Monsieur Ferrand, je ne puis m'empêcher de faire une Remarque sur Ce passage. Je doute que l'on trouve une protuberance plus Considérable que Celle-cy, je n'en vois point dans la these de M.r Corvinus, Dufieu en Rapporte un Exemple où la tumeur avait Le volume du poing, L'enfant Mourut deux heures après sa naissance. (a) il en Existe d'autres que je ne Connois point; Mais une pareille tumeur me paraît moins un vice de Conformation qu'une Maladie proprement ditte mortelle.

(a) Dictionnaire d'anatomie T. 1. p. 389.

Dans Le Cas que je Rapporte la tumeur dans son principe a été peu volumineuse, et n'a acquit Le volume prodigieux que parcequ'elle a commencé de Bonne heure, et que Les parties auront trouvé moins de Résistance à se porter de Ce côté pendant L'accroissement du Cerveau. Je ne la Crois pas moins hernie que Celle Dont M.r Maisonneuve a donné L'histoire, au volume près et à la curabilité impossible dans ~~un~~ mon fœtus, en effet dans L'un et L'autre fœtus La tumeur étoit formée par le Cerveau Enveloppé De ses Membranes et recouvert Des Téguments. Ce qui démontre Evidemment que La Comparaison que L'auteur a établie entre Ces tumeurs, et La hernie intestinale ordinaire et L'éventration est fausse: Dans L'Eventration, ou L'issue D'une grande partie des intestins à travers une playe au Bas-ventre, Les parties échappées sont à Nud — Dans La hernie elles sont Recouvertes par le sac herniaire et les Téguments; Ce qui fait Certainement une très grande Différence; La Comparaison suivant moi, aurait donc été plus juste si L'auteur Eut comparé à L'encéphalocèle L'issue d'une portion Considérable Du Cerveau à travers une grande ouverture au crâne par une violence extérieure, Ce qui arrive rarement à la vérité Comme Monsieur Louis L'a dit dans son Memoire sur Les fungosités de la Dure mere. Donnons notre examen plus Loin et Nous verrons que La Comparaison Cloche encore Du Côté de la Curabilité. La tumeur qui fait Le sujet de L'observation de M.r Maisonneuve a été guérie;

Celle de la Mienne est absolument incurable et dans ces deux
Cas je crois avoir prouvé que c'est absolument La même
maladie. L'Ventration seroit (comme Le prouvent Les
observations de MM. Louis et Gérard,) de même qu'une
hernie intestinale ordinaire. Les faits de Mery, de
Leichmeyer, de Schacher, de Meekren, de Brebisius,
nous montrent des tumeurs formées par la plus grande partie
des intestins grêles, des gros, et descendant jusqu'auprès du genou
et même jusques au dessous. Si Mr. Ferrand a entendu par
Le mot Ventration de pareilles tumeurs, une partie de ma
discussion devient inutile, mais il n'en sera pas moins vrai que
Ces tumeurs ou Ventrations n'ont point été séparées des hernies
intestinales ordinaires, qu'elles n'en diffèrent que par leur volume,
par L'impossibilité de les réduire, et de les maintenir si on ~~en~~
obtenait la Réduction, j'ai taché de chercher La vraie
signification du Mot Ventration, Castelli, Le Dictionnaire
de L'académie n'en parlent point, il ne peut venir que
D'Ventrer qui signifie Ouvrir Le ventre, et c'est d'après
Cela que j'ai Cru trouver de l'inexactitude dans L'Enoncé
De L'Illustre praticien. La Recherche de L'idée attachée
à Ce mot, M'a Convaincu du Besoin que Nous autres Elèves
avons qu'un homme de génie s'occupe du soin de Nous faire
un petit Livret Contenant seulement Les définitions exactes des
maladies Chirurgicales. Si à la suite de l'opération du trépan,
Le Cerveau sort par l'ouverture faite au crâne, on dit qu'il fait
hernie, dans une playe pénétrante à la poitrine quand le poumon
sort comme Ruysch, Tulpius L'ont observé; dans une playe
du Bas-ventre quand une portion d'intestin sort; doit-on dire
que Ce sont des hernies, et si Cela est, nommera-t-on Egalement
hernie L'issue d'une anse de L'iléon par L'anneau inguinal,
C'est Le Langage qu'il faudra tenir en admettant La définition
de Kirschbaum; par hernie on entend Le déplacement d'un viscère
hors de sa Cavité. On sait que Le mot de tumeur ne doit point
se trouver dans la Définition de la hernie en général, car il
Conviendrait à L'issue des intestins dans une playe du Bas-ventre;
ainsi Relativement à mon peu de jugement et d'Erudition La

Acad: de Chirurgie T. III. p. 414.

Morgagni de sed. et caus. morborum. Epist: 43. n°. 6.

ACADEMIE ROYALE DE CHIRURGIE C N_

Définition de la hernie manque.

Quel que peu intéressante que puisse être ce fait, J'ai Cru Devoir Lepresenter à L'Académie Royale de Chirurgie qui seule peut L'apprécier et en faire L'usage Convenable Relativement aux progrès du volume ~~de cet~~ de la tumeur dans Les jeunes Sujets, et Relativement à L'accouchement, L'absence des Cheveux ne permettra point de la prendre pour une tuméfaction du Cuir Chevelu, quand elle aura un volume Considérable. Quoi qu'il en Soit La Chose me paraît assez Curieuse pour L'offrir et c'est à Ce titre que Je prends La Liberté De l'envoyer.

à Brest le 6 aoust 1782.

Rougemont

Demonstrateur à l'hopital militaire de Brest

ACADÉMIE R. DE CHIRURG C N.

ACADEMIE NATIONALE DE MÉDECINE BIBLIOTHÈQUE

4

ARC 26 n°4